Das neue P.E-Programm 1971/72

PE

DIE PERFEKTION.

Bevor wir Ihnen unsere Geräte vorstellen, möchten wir ein paar Dinge sagen, die Sie unbedingt über HiFi und Stereo wissen sollten.

Sie haben das Gefühl, im Orchestersessel der Mailänder Scala zu sitzen. Trotzdem sind Sie zu Hause. Sie hören Stereo. Denn Stereo vermittelt Ihnen das fast unglaubliche Gefühl „jetzt mitten drin" zu sein. Mitten im Konzert, mitten in der Musik.

Wie kommt das?

Stereo heißt „räumliches Hören". Und räumliches Hören ist nichts anderes, als Hören mit zwei Ohren. So wie wir unsere Umwelt hören. Wie unsere Ohren links von rechts und nah von fern unterscheiden. Nur Stereo hat die Möglichkeit, dieses räumliche Hören auch räumlich wiederzugeben. Denn Stereo arbeitet bei der Aufnahme mit mindestens zwei Mikrofonen und bei der Wiedergabe mit zwei Lautsprechern.

Nun gibt es aber – wie überall – auch in der Stereophonie gewaltige Qualitätsunterschiede. Um wirklich eine hundertprozentige Wiedergabe des Aufgenommenen zu erreichen, gibt es das kleine Wörtchen „HiFi" (High Fidelity). Es ist eine technische Qualitätsnorm und keine „werbewirksame" Bezeichnung. Auf dem Normblatt DIN 45 500 ist genau definiert, was HiFi ist. In diesen nüchternen Sätzen stecken Bände voller technischer Vorschriften, die Stereo-Anlagen erst zu der Wirkung verhelfen, die wir am Anfang beschrieben haben. Nämlich der fast absoluten Übereinstimmung von Original und Wiedergabe.

Wir bei PE sind Spezialisten für HiFi-Stereo. Seit 60 Jahren arbeiten wir auf dem Gebiet der Tonwiedergabe. Wir haben all diese Jahre immer die optimalen technischen Möglichkeiten verwirklicht und zur Perfektion weiter entwikkelt. Heute können wir Ihnen das neueste Programm aus unserer Produktion vorstellen. Wenn Sie mehr über HiFi-Stereo und unsere Geräte wissen wollen, fordern Sie unseren großen Farbkatalog an.

Technische Änderungen und Liefermöglichkeiten vorbehalten.
PERPETUUM-EBNER KG
7742 St. Georgen

Printed in Western Germany WE 1226/4.71 F

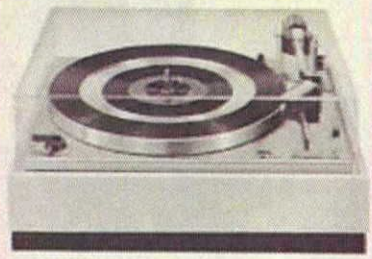
Hier sind die einzelnen Bausteine unseres HiFi-Stereo-Systems.

PE 2015 T – PE 2015 T 2 – PE 2015

HiFi-Stereo-Plattenspieler für manuellen oder automatischen Spieler- und Wechslerbetrieb.
PE 2015 T in Holzzarge mit Abdeckhaube im Arrondi-Design.
PE 2015 T 2 in eckiger Holzzarge mit Abdeckhaube. Steuerung der Schaltfunktionen über nur einen Regiehebel. Eingebaute Dia-matic. Anti-Skating-Einrichtung mit Tonarmauflagekraft gekoppelt. Gußplattenteller. Eingebautes Magnet-Abtastsystem Shure M 71 MB. Abspielbare Schallplatten: Stereo, Mikro, Normal (17, 25, 30 cm ∅ mit 33⅓, 45 und 78 U/min).
Netzspannung: 110 V oder 220 V
Abmessungen:
2015 T: B 356×H 183×T 321 mm
2015 T 2: B 390×H 166×T 335 mm
2015: B 330×T 273 mm
Gewicht: 2015 T: 8 kg
2015 T 2: 8,1 kg 2015: 5,5 kg
Ausführungen: 2015 T und 2015 T 2: Nußbaum natur und Schleiflack weiß mit transparenter Abdeckhaube

PE 2010 T 2 – PE 2010

HiFi-Stereo-Plattenspieler für manuellen oder automatischen Spieler- und Wechslerbetrieb.
PE 2010 T 2 in flacher Holzzarge mit transparenter Abdeckhaube. Steuerung der Schaltfunktionen über nur einen Regiehebel. Eingebaute Dia-matic. Eingebauter Tonarmlift zum Aufsetzen und Abheben des Tonarmes. Eingebautes Magnet-Abtastsystem Pickering V 15 AC 2. Abspielbare Schallplatten: Stereo, Mikro (17, 25, 30 cm ∅ mit 16⅔, 33⅓ und 45 U/min) sowie Normalschallplatten (mit 78 U/min und Normalabtastnadel).
Netzspannung: 110 V oder 220 V Wechselstrom
Abmessungen:
2010 T 2: B 388×H 166×T 336 mm
2010: B 330×T 273 mm
Gewicht: 2010 T 2: 7 kg
2010: 4,4 kg
Ausführungen: Nußbaum natur und Schleiflack weiß mit transparenter Abdeckhaube



PE 2020 L

HiFi-Stereo-Plattenspieler der internationalen Spitzenklasse für manuellen oder automatischen Spieler- und Wechslerbetrieb. Dazu lieferbar Standardzarge SZ 2020 oder Luxuszarge LZ 2020 L. Steuerung der Schaltfunktionen über nur einen Regiehebel. Eingebaute Dia-matic. Getrennter, viskositätsgedämpfter Tonarmlift. Anti-Skating-Einrichtung mit Tonarmauflagekraft gekoppelt. Zusätzliche Korrekturmöglichkeiten. Tempi-Variator. Gußplattenteller. Einstellbare Drehzahlen: 33⅓, 45, 78 U/min.
Netzspannung: 110 V oder 220 V
Abmessungen: Standardzarge:
B 390×H 171×T 335 mm
Luxuszarge:
B 480×H 175×T 346 mm
(Abmessungen beider Zargentypen einschließlich Abdeckhaube)
Gewicht: In Standardzarge: 10 kg
In Luxuszarge: 11,6 kg Chassis: 7,3 kg
Ausführungen: Nußbaum natur und Schleiflack weiß mit transparenter Abdeckhaube

HSV 22

HiFi-Stereo-Verstärker mit Anschlußmöglichkeiten für Mikrofon, Magnet-Tonabnehmer, Kristall-Tonabnehmer, Rundfunk/Tuner, Tonbandgerät/Cassetten-Recorder, Lautsprecher/Kopfhörer.
Netzspannung: 110 V oder 220 V
Sinus-Dauertonleistung: 2×6 W
Musikleistung: 2×10 W
Abmessungen: B 450×H 105×T 213 mm. Gewicht: 4 kg
Ausführungen: Nußbaum natur und Schleiflack weiß

HSV 65

Leistungsstarker HiFi-Stereo-Verstärker mit Anschlußmöglichkeiten für Mikrofon, Magnet-, Kristall-Tonabnehmer, Rundfunk/Tuner (2), Tonbandgerät/Cassetten-Recorder, Lautsprecher, Kopfhörer.
Netzspannung: 110 V oder 220 V
Sinus-Dauertonleistung: 2×20 W
Musikleistung: 2×35 W
Abmessungen: B 450×H 105×T 213 mm. Gewicht: 4,4 kg
Ausführungen: Nußbaum natur und Schleiflack weiß

HST 12

HiFi-Stereo-Tuner mit 5 Empfangsbereichen im extrem flachen Holzgehäuse. Sendervorwahl mit drei vorprogrammierbaren Sendertasten. Drehspul-Anzeigeinstrument. Eingebaute Ferritantenne für AM-Bereiche, eingebauter Dipol für UKW-Empfang.
Netzspannung: 110 V oder 220 V
Abmessungen: B 450×H 105×T 300 mm. Gewicht: ca. 6,2 kg
Ausführungen: Nußbaum natur und Schleiflack weiß

HSR 40
Volltransistorisierter HiFi-Stereo-Receiver mit leistungsstarkem Verstärker- und Rundfunkteil mit 5 Empfangsbereichen (UKW-Stereo, KW 1, KW 2 -49-m-Band, MW, LW). Eingebaute Ferritantenne für AM-Bereiche und Dipol für UKW-Empfang. Anschlußmöglichkeiten für Magnet-Tonabnehmer, Rundfunk (zusätzl.), Tonbandgerät/Cassetten-Recorder, Lautsprecher, Kopfhörer. Getrennte Flachbahnregler für Lautstärke, Bass, Höhen und Balance.

Das Gerät übertrifft die Forderungen nach DIN 45 500.
Netzspannung: 110 V oder 220 V
Sinus-Dauertonleistung: 2×18 W
Musikleistung: 2×28 W
Abmessungen:
B 530×H 108×T 298 mm
Gewicht: 7,1 kg
Ausführungen: Nußbaum natur und Schleiflack weiß

PE 2012 VHS
HiFi-Stereo-Heimanlage mit HiFi-Plattenspieler PE 2012 für manuellen oder automatischen Spieler- und Wechslerbetrieb sowie mit einem eingebauten Stereo-Verstärker. Zur Anlage gehören zwei HiFi-Lautsprecherboxen. Hoher Bedienungskomfort des Abspielgerätes durch nur einen Regiehebel. Eingebaute Dia-matic Anti-Skating-Einrichtung mit Tonarmauflagekraft gekoppelt. Abspielbare Schallplatten: Stereo, Mikro, Normal mit 33 /-, 45 und 78 U/min. Stereo-Verstärker mit Flachbahnreglern und vielen Anschlußmöglichkeiten.
Netzspannung: 110 V oder 220 V
Sinus-Dauertonleistung: 2×12 W
Musikleistung: 2×18 W
Abmessungen der Anlage:
B 480×H 185×T 346 mm
Abmessungen der Boxen:
B 230×H 380×T 156 mm
Gewicht ohne Boxen: 11 kg
Ausführungen: Nußbaum natur und Schleiflack weiß mit transparenter Abdeckhaube

PE hifi studio 5
HiFi-Kompaktanlage mit HiFi-Stereo-Plattenspieler PE 2010 für manuellen oder automatischen Spieler- und Wechslerbetrieb sowie einem Rundfunkteil mit 5 vorprogrammierbaren UKW-Sendertasten und eingebautem Verstärker. Volltransistorisierter Endverstärker mit getrennten Reglern für Lautstärke, Bass, Höhen und Balance. Tonbandbuchse für Aufnahme und Wiedergabe, Kopfhörerbuchse, Mikrofonanschluß. Dazu passend 2 Lautsprecherboxen (B 170×H 266×T 205 mm).
Netzspannung: 110 V oder 220 V
Sinus-Dauertonleistung: 2×6 W
Musikleistung: 2×10 W
Abmessungen:
B 480×H 175×T 346 mm
Gewicht der Anlage mit Lautsprecherboxen: 14,7 kg
Ausführungen: Nußbaum natur und Schleiflack weiß mit transparenter Luxus-Abdeckhaube

PE hifi studio 10 FET
HiFi-Kompaktanlage im Arrondi-Design mit HiFi-Stereo-Plattenspieler PE 2015 für manuellen oder automatischen Spieler- und Wechslerbetrieb sowie einem Rundfunkteil mit 5 Wellenbereichen und eingebautem Stereo-Verstärker. Stereo-Magnetsystem Shure M 71 MB. Anschlüsse für Mikrofon, Tonbandgerät/Cassetten-Recorder, Lautsprecher und Kopfhörer. Getönte Abdeckhaube über das ganze Gerät. Dazu 2 Lautsprecherboxen LB 22 A mit je 2 Lautsprechersystemen.
Netzspannung: 110 V oder 220 V
Sinus-Dauertonleistung: 2×20 W
Abmessungen:
B 690×H 200×T 340 mm
Gewicht: 15,3 kg
Ausführungen: Nußbaum natur und Schleiflack weiß mit getönter Abdeckhaube über die gesamte Anlage

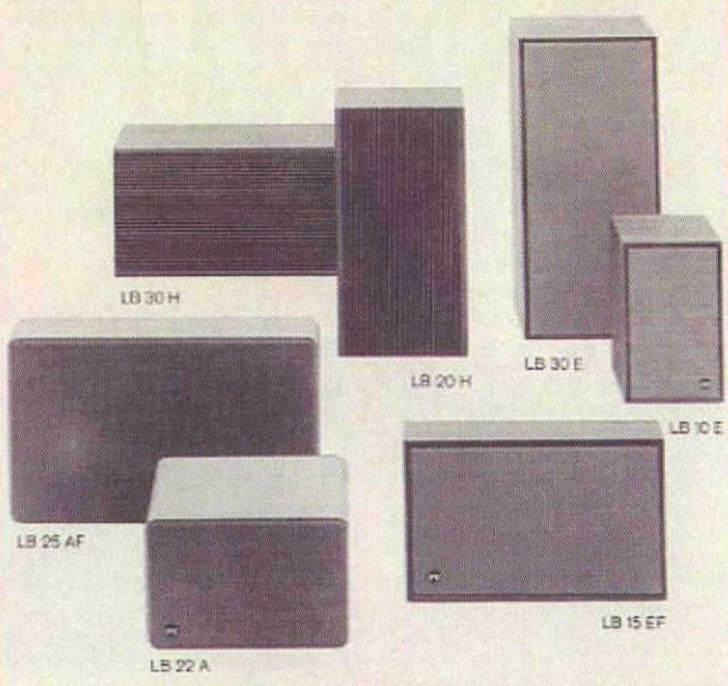
Die beste HiFi-Stereo-Anlage bringt Ihnen gar nichts, wenn Sie nicht die passenden Lautsprecher dazu haben: Hier ist unser Perfect Sound-Boxenprogramm.

LB 20 H
Geschlossene, gedämpfte Lautsprecherbox mit 2 Lautsprechersystemen.
Grenzbelastbarkeit: 15 W
Übertragungsbereich:
50 ... 20.000 Hz ± 3 dB
Anschlußwert: 4 Ohm
Abmessungen:
B 250 × H 470 × T 200 mm
Gewicht: 6,5 kg
Ausführung: Nußbaum natur

LB 30 E
Geschlossene, gedämpfte HiFi-Lautsprecherbox hoher Qualität und Belastbarkeit mit 3 Lautsprechersystemen.
Grenzbelastbarkeit: 50 W
Übertragungsbereich:
40 ... 22.000 Hz ± 3 dB
Anschlußwert: 4 Ohm
Abmessungen:
B 270 × H 580 × T 250 mm
Gewicht: 11 kg
Ausführungen: Nußbaum natur und Schleiflack weiß

LB 30 H
Geschlossene, gedämpfte HiFi-Lautsprecherbox mit 3 Lautsprechersystemen. Die Box mit Holzgitterfront läßt sich stellen, legen oder aufhängen.
Grenzbelastbarkeit: 35 W
Übertragungsbereich:
35 ... 22.000 Hz ± 3 dB
Anschlußwert: 4 Ohm
Abmessungen:
B 270 × H 580 × T 250 mm
Gewicht: 12 kg
Ausführung: Nußbaum natur

LB 10 E
Geschlossene, gedämpfte HiFi-Lautsprecher-Buchbox mit 2 Lautsprechersystemen.
Grenzbelastbarkeit: 28 W
Übertragungsbereich:
20 ... 22.000 Hz ± 4 dB
Anschlußwert: 4 Ohm
Abmessungen:
B 170 × H 266 × T 205 mm
Gewicht: 3,4 kg
Ausführungen: Nußbaum natur und Schleiflack weiß



LB 25 AF
Geschlossene, gedämpfte Lautsprecher-Flachbox im Arrondi-Design mit 3 Lautsprechersystemen.
Grenzbelastbarkeit: 30 W
Übertragungsbereich:
40 ... 25.000 Hz ± 3 dB
Anschlußwert: 4 Ohm
Abmessungen:
B 290 × H 495 × T 95 mm
Gewicht: 5,9 kg
Ausführung: Nußbaum natur und Schleiflack weiß

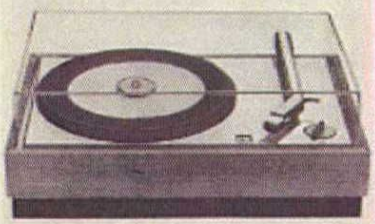
LB 22 A
Geschlossene, gedämpfte HiFi-Lautsprecherbox im Arrondi-Design mit 2 Lautsprechersystemen.
Grenzbelastbarkeit: 30 W
Übertragungsbereich:
30 ... 20.000 Hz ± 2,5 dB
Anschlußwert: 4 Ohm
Abmessungen:
B 250 × H 180 × T 285 mm
Gewicht: 4,7 kg
Ausführungen: Nußbaum natur und Schleiflack weiß

LB 15 EF
Geschlossene, gedämpfte Lautsprecher-Flachbox mit 2 Lautsprechersystemen.
Grenzbelastbarkeit: 28 W
Übertragungsbereich:
20 ... 22.000 Hz ± 4 dB
Anschlußwert: 4 Ohm
Abmessungen:
B 230 × H 380 × T 92 mm
Gewicht: 3,5 kg
Ausführungen: Nußbaum natur und Schleiflack weiß

Eine große HiFi-Stereo-Anlage paßt Ihnen gerade nicht ins Programm. Wir haben da mehrere Lösungen, sogar transportable, in Mono und in Stereo.

PE 38 T
Stereo-Plattenspieler PE 38 für manuellen Spielerbetrieb in flacher Holzzarge. Zum Schutz des Abspielgerätes wird eine transparente Abdeckhaube mitgeliefert. Einstellbare Drehzahlen: 33⅓, 45 und 78 U/min. Netzspannung: 220 V
Abmessungen (Zarge mit Haube): B 335×H 120×T 230 mm
Gewicht: 2,5 kg
Ausführung: Nußbaum natur mit transparenter Abdeckhaube

PE 2001 T – PE 2001
Stereo-Plattenspieler PE 2001 für manuellen oder automatischen Spieler- und Wechslerbetrieb in flacher Holzzarge. Steuerung der Schaltfunktionen über nur einen Regiehebel. Eingebaute Dia-matic. Eingebauter Tonarmlift zum Aufsetzen und Abheben des Tonarmes. Mit dem eingebauten Stereo-Kristallsystem lassen sich alle Schallplatten mit 16⅔, 33⅓, 45 und 78 U/min. abtasten. Wiedergabe in Verbindung mit einem Rundfunkgerät, Verstärker mit Lautsprecherboxen oder dem PE-Kopfhörerverstärker SKV 10 mit PE-Kopfhörern KH 10 bzw. KH 14.
Netzspannung: 110 V oder 2[illegible]
Abmessungen (Zarge mit Haube): B 354×H 172×T 297 mm
Gewicht: PE 2001 T 5,3 kg, PE 2001 4,1 kg
Ausführungen: Nußbaum natur und Schleiflack weiß



PE 36 VH
Tragbarer Verstärker-Phonokoffer mit viertourigem Stereo-Plattenspieler PE 36 zum Abspielen aller Stereo-, Mikro- und Normalschallplatten von 17 bis 30 cm ⌀. Plattenspieler mit Aufsetzhilfe zum plattenschonenden Aufsetzen und Abheben des Tonarmes. Eingebauter Transistorverstärker mit getrennten Reglern für Lautstärke, Höhen, Bässe sowie Ein/Ausschalter. Lautsprecher mit großer Abstrahlfläche im getrennt aufstellbaren Kofferdeckel. Zur Stereo-Wiedergabe kann zusätzlich ein Rundfunkgerät angeschlossen werden. Anschlußbuchse für Tonbandgerät/Cassetten-Recorder.
Netzspannung: 220 V
Musikleistung: 6 W
Abmessungen:
B 340×H 150×T 240 mm
Gewicht: 4,6 kg
Ausführung: Nußbaumfarbiges Holzgehäuse

PE 2001 VH
Tragbarer Verstärker-Phonokoffer mit eingebautem Transistor-Verstärker und Stereo-Plattenspieler PE 2001 für manuellen oder automatischen Spieler- und Wechslerbetrieb zum Abspielen aller Stereo-, Mikro- und Normalschallplatten von 17 bis 30 cm ⌀. Lautsprecher mit großer Abstrahlfläche im Deckel des Koffergehäuses. Stereo-Wiedergabe mit einem zusätzlichen Rundfunkgerät möglich. Anschlußbuchse für Tonband/Cassetten-Recorder.
Netzspannung: 220 V
Musikleistung: 6 W
Abmessungen:
B 370×H 170×T 310 mm
Gewicht: 8,1 kg
Ausführung: Nußbaumfarbiges Holzgehäuse

PE Swing
Verstärker-Phonokoffer mit dreitourigem Plattenspieler PE 38 zum Abspielen aller Schallplatten. Stereo-Buchse.
Netzspannung: 110 V oder 220 V
Musikleistung: 4 W
Abmessungen: B 390×H 120×T 290 mm. Gewicht: 3,1 kg
Ausführungen: Schlagfestes Kunststoffgehäuse in Chromgelb, Chromgrün, Bordeauxrot und Papyrusweiß

SKV 10
Stereo-Kopfhörer-Verstärker in HiFi-Qualität als Bindeglied zwischen Plattenspielern/Plattenwechslern und Stereokopfhörern.
Anschlußmöglichkeit für 3 Kopfhörerpaare. Drehknopf. Für den Anschluß eignen sich die beiden PE-Kopfhörer KH 10 und KH 14.
Netzspannung: 220 V
Übertragungsbereich:
30 ... 20.000 Hz
Ausführung: hellgraues Kunststoffgehäuse

PE Swing stereo

Phonokoffer mit Stereo-Verstärker und dreitourigem Plattenspieler PE 38 für manuellen Betrieb zum Abspielen aller Stereo-, Mikro- und Normalschallplatten von 17 bis 30 cm ∅ mit 33, 45 und 78 U/min. Eingebautes Kristallabtastsystem PE 194. Stereo-Verstärker mit getrennten Reglern für Lautstärke, Höhen, Bässe und Balance. Dazu passend zwei Kugelstrahler.
Netzspannung: 110 V oder 220 V
Musikleistung: 2×4 W

Abmessungen:
B 390×H 120×T 290 mm
Abmessungen der Kugelstrahler:
H 245 mm mit Sockel
Gewicht der Anlage:
Ausführungen: Schlagfestes Kunststoffgehäuse, Papyrusweiß mit chromgelbfarbigen Kugelstrahlern; Bordeauxrot mit weißen Kugelstrahlern

PE 38 VHS

Stereo-Kompaktanlage mit eingebautem Verstärker und dreitourigem Stereo-Plattenspieler PE 38 sowie zwei getrennt aufstellbaren Lautsprecherboxen mit je einem Breitband-Lautsprecher. Getrennte Höhen- und Baßregelung. Programmschalter für Phono-Tonband-Rundfunk-Betrieb; Ein/Aus-Schalter, Lautstärkeregler.
Netzspannung: 110 V oder 220 V
Musikleistung: 2×6 W

Abmessungen:
Anlage: B 430×H 124×T 245 mm
Lautsprecherboxen:
B 156×H 248×T 85
Gewicht der Anlage mit Boxen:
ca. 5,1 kg
Ausführungen: Holzgehäuse nußbaumfarbig oder weiß mit schwarzer Platine und transparenter Abdeckhaube

PE 2010 VHS 2

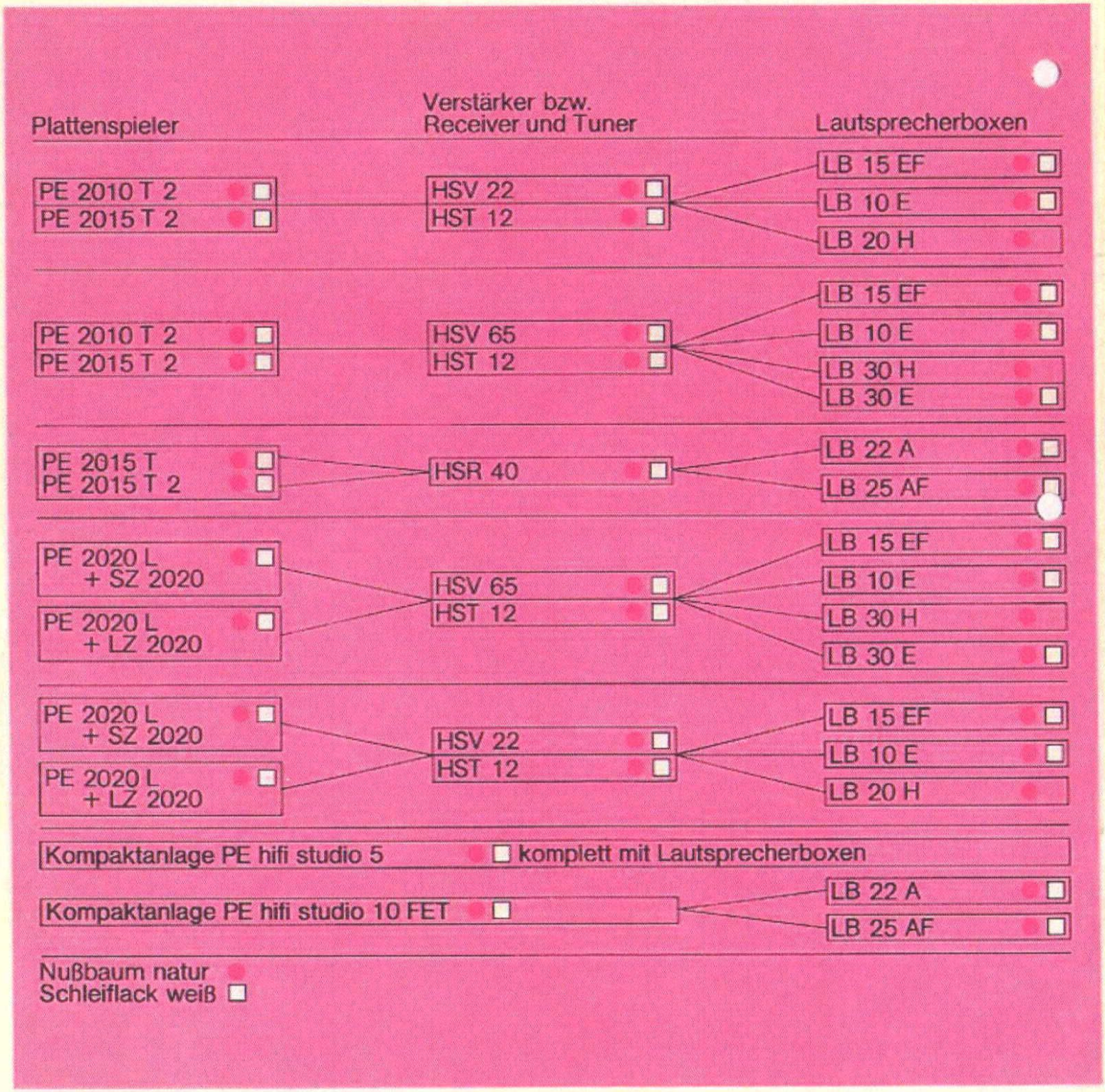
Stereo-Heimanlage mit HiFi-Plattenspieler PE 2010 für manuellen oder automatischen Spieler- und Wechslerbetrieb und eingebautem Stereo-Verstärker. Magnetabtastsystem Shure M 71 MB. Abspielbare Schallplatten: Stereo, Mikro, Normal (17, 25, 30 cm ∅ mit 16⅔, 33⅓, 45 und 78 U/min). Zur Anlage gehören zwei geschlossene, gedämpfte Lautsprecherboxen mit je zwei Lautsprechersystemen. Flachbahnregler. Anschlußbuchse für Tonbandaufnahme/-wiedergabe.
Netzspannung: 110 V oder 220 V
Musikleistung: 2×8 W
Abmessungen:
B 480×H 185×T 346 mm
Gewicht: 10,5 kg
Ausführungen: Nußbaum natur und Schleiflack weiß mit transparenter Abdeckhaube

PE 2001 VKS

Tragbare Stereo-Anlage mit eingeb. Verstärker und Plattenspieler für manuellen oder autom. Spieler- und Wechslerbetrieb. Zwei getrennt aufstellbare Lautsprecherboxen. Getrennte Regler für Höhen, Bässe, Lautstärke und Balance sowie eine Anschlußbuchse für Tonbandgerät.
Netzspannung: 110 V oder 220 V
Musikleistung: 2×6 W
Abmessungen: B 360×H 180×T 336 mm. Gewicht: 11,6 kg
Ausführung: Holzgeh. m. Bezugsstoff

PE 2001 VHS 3

Kompakte Stereo-Heimanlage mit eingebautem vierstufigen Transistorverstärker und Stereo-Plattenspieler PE 2001 für manuellen oder automatischen Spieler- und Wechslerbetrieb. Zur Anlage gehören zwei getrennt aufstellbare Lautsprecherboxen mit je einem 6-W-Breitband-Konzertlautsprecher. Durch zusätzlichen Aufstellfuß AF 1 als Standgerät verwendbar.
Netzspannung: 110 V oder 220 V
Musikleistung: 2×6 W

Abmessungen:
B 333×H 173×T 115 mm
Gewicht: 11,6 kg
Ausführungen: Nußbaum natur und Schleiflack weiß mit transparenter Abdeckhaube

Aus diesem HiFi-Stereo-Baukasten können Sie sich Ihre Anlage ganz individuell zusammenstellen.